

Découvrir Ripple et XRP



Par la communauté Ripple France

SOMMAIRE

I - LE TOKEN XRP	3
.....	
1 - COMMENT SE DÉROULE UNE TRANSACTION ?	4
.....	
2 - LA DIFFÉRENCE ENTRE BITCOIN ET RIPPLE	5
.....	
3 - INVESTIR DANS LE XRP	6
.....	
3 - A - COMMENT ET OÙ ACHETER DES XRP	7
.....	
II - L'ENTREPRISE RIPPLE	8
.....	
1 - LES FONDATEURS DE RIPPLE	9
.....	
2 - LES PRODUITS RIPPLE	10
.....	
III - LA BLOCKCHAIN RIPPLE	11
.....	
1 - PRINCIPE D'UTILISATION DE CETTE BLOCKCHAIN	12
.....	
2 LES PARTENAIRES ET CLIENTS DE RIPPLE	13
.....	
IV - DES CAS CONCRETS D'UTILISATION DE RIPPLE ET DU XRP	14
.....	
1 - UTILISER LE XRP POUR DES DÉPENSES AU QUOTIDIEN	15
.....	
2 - RIPPLE DANS LES JEUX VIDÉOS	16
.....	
3 - RIPPLE-FRANCE	17
.....	

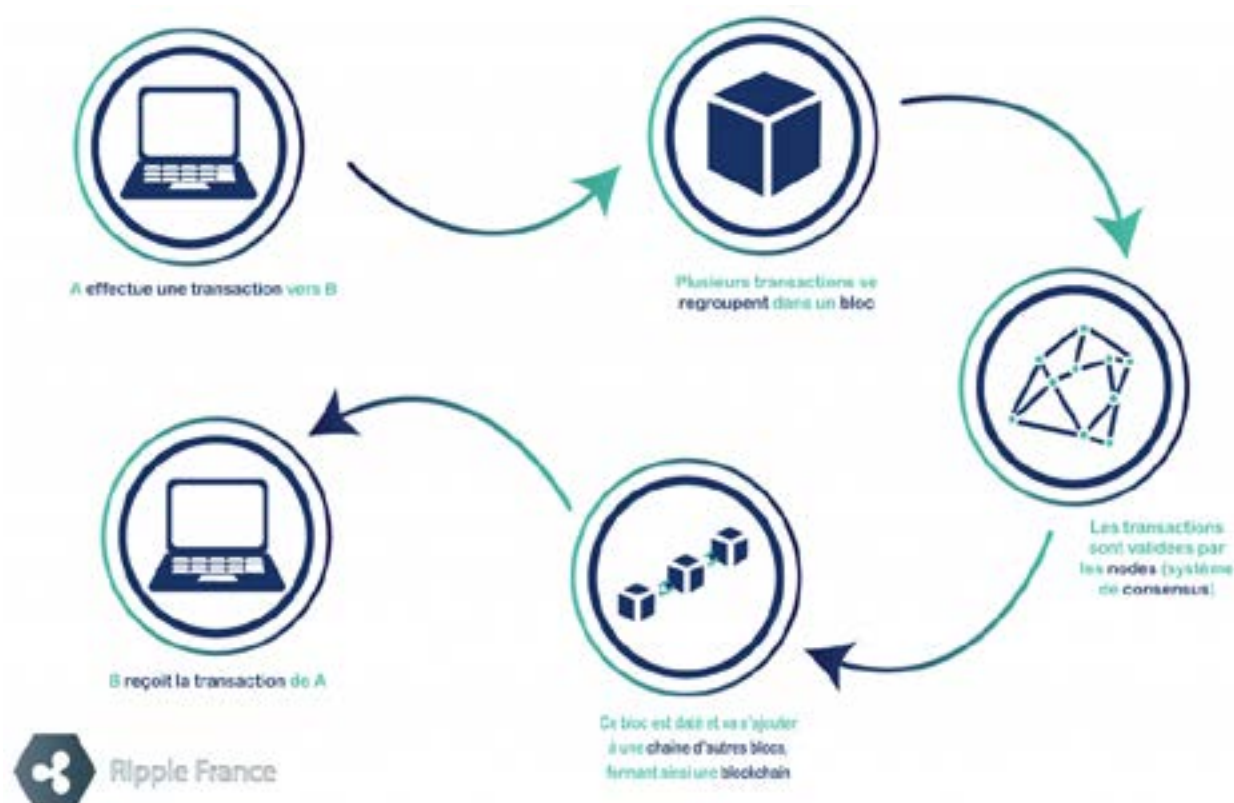


RIPPLE FRANCE

LE TOKEN XRP

Le XRP n'est pas une monnaie minée, c'est-à-dire que le stock global de XRP est déjà existant. Il s'élève à 100 milliards de XRP.

COMMENT SE DÉROULE UNE TRANSACTION ?



XRPL Labs, start-up soutenue par Ripple et dirigée par Wietse Wind, met tous les moyens à sa disposition en faveur de l'adoption du XRP. Wietse Wind fait participer la communauté en faisant régulièrement des appels à contribution et à projets. C'est ainsi que début 2019, un développeur a réussi à intégrer le XRP comme option de paiement disponible sur les plus de 3,3 millions de boutiques en ligne gérées par WooCommerce.

Il est possible d'envoyer des XRP via Outlook ou encore de payer ses courses avec une carte bleue. Ces innovations ne sont cependant pas toutes disponibles en France. Certaines restent pour l'instant exclusives au continent américain, ou au Royaume-Uni.

[En savoir plus](#)

LA DIFFÉRENCE ENTRE BITCOIN ET RIPPLE

BITCOIN

Bitcoin est un actif numérique miné, ce qui signifie que de nouvelles pièces sont constamment créées par d'énormes centres de traitement de données mathématiques complexes ou «preuve de travail». Des quantités massives d'électricité – le coût de production d'une pièce de monnaie pourrait alimenter 3,67 foyers américains pour une journée – et a été appelé «non durable». XRP n'est pas un actif numérique miné de sorte que chaque unité de la monnaie existante a déjà été créée, la plupart appartiennent à Ripple (dont 55 milliards ont été placés sous séquestre) et le reste est détenu par des sociétés et des particuliers.

En savoir plus

RIPPLE

Les différences entre Ripple et Bitcoin sont nombreuses. Mais il faut aussi prendre en considération que les applications ne sont pas forcément destinées à être les mêmes. Là où le bitcoin peut servir dans des usages de particuliers, le XRP a pour but d'être utilisé mondialement dans le système bancaire.

RIPPLE, UNE APPLICATION MONDIALE

À l'heure actuelle, la blockchain Ripple permet d'effectuer 15 000 transactions par seconde contre 15 avec la blockchain Bitcoin. Sur la blockchain Ripple, une transaction prend entre 3 et 4 secondes. 4 heures avec celle Bitcoin. Avec ces informations, on comprend que la blockchain Ripple convient davantage pour une application dans les paiements transfrontaliers en temps réel.



3 à 4 SECONDES



STOCK DE 100
MILLIARDS DE XRP



SA VALEUR EST LIÉE À
L'ACTIVITÉ DE RIPPLE

INVESTIR DANS LE XRP

Il existe actuellement environ 100 milliards de jetons XRP. Ripple en détient 61 %. Puisque la société détient la majorité des jetons, Ripple a scellé 55 milliards de XRP avec 55 contrats afin de stabiliser la monnaie un minimum et rassurer ses investisseurs. L'un après l'autre, chaque contrat (chaque contrat contient 1 milliard de XRP) expire une fois par mois sur une période de 54 mois.

En savoir plus



1 500
Transactions
par seconde

4 sec
=
1 transaction

100 milliards XRP
de masse monétaire



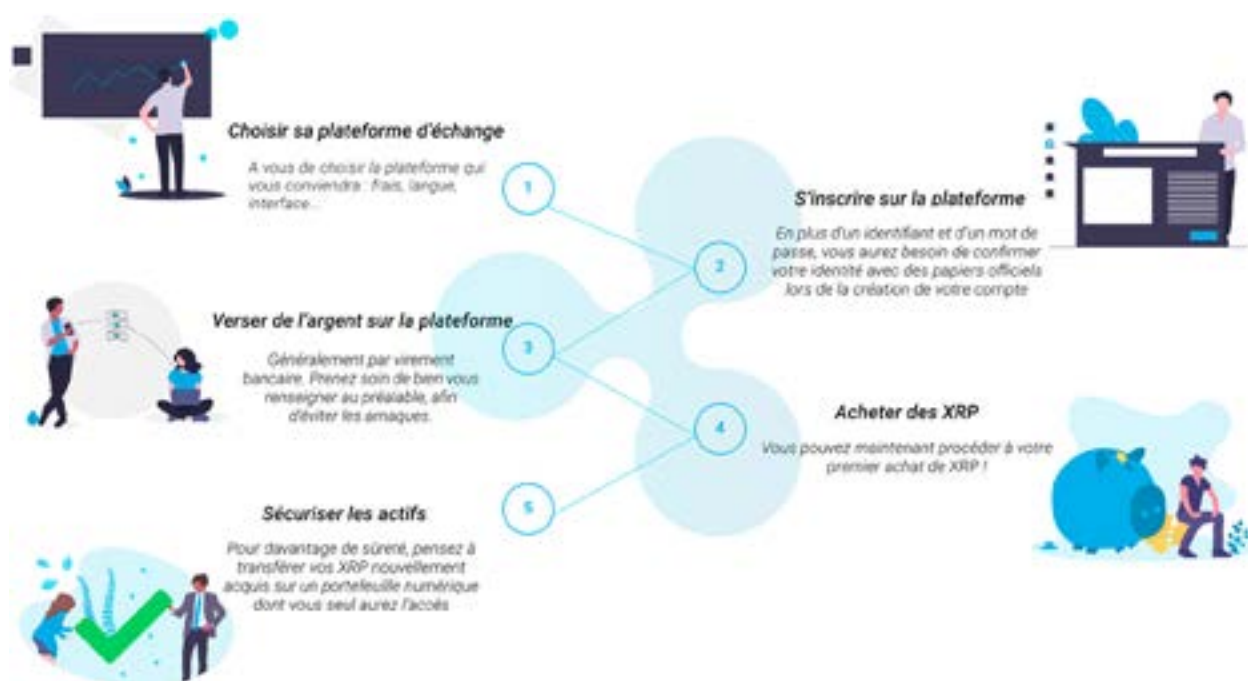
15
Transactions
par seconde

4h
=
1 transaction

21 000 BTC
de masse monétaire

COMMENT ET OÙ ACHETER DES XRP

Vous pouvez acheter des XRP avec n'importe quelle monnaie, qu'elle soit numérique ou fiduciaire. Votre achat peut donc se faire en bitcoin, ethereum, en euros ou encore en dollars.



LES PLATEFORMES D'ACHAT

Vous pouvez effectuer du trading sur différentes plateformes comme Binance, ou Bittrew, mais nous vous conseillons surtout eToro dont la prise en main est plus simple. L'essentiel est de trouver une plateforme qui vous est simple d'utilisation, sur laquelle vous vous sentez suffisamment à l'aise pour effectuer des échanges à caractère financier.

DOCUMENTS À FOURNIR

Dans tous les cas, quelle que soit la plateforme d'échanges que vous choisissez d'utiliser, vous devez toujours d'abord fournir des documents comme votre carte d'identité ainsi qu'un justificatif de domicile.



**UNE ENTREPRISE À LA TÊTE DE LA
3ÈME CRYPTOMONNAIE AU MONDE**

Brad Garlinghouse, le président directeur général de Ripple dirige l'entreprise depuis 2015. Préalablement appelée Opencoin, et désormais appelée Ripple, l'entreprise a de beaux jours devant elle.



LES FONDATEURS DE RIPPLE

L'entreprise Ripple a été fondée en Septembre 2012 par Jed McCaleb, Chris Larsen, David Schwartz et Arthur Britto.

LA MISSION DE RIPPLE

Le projet remonte cependant à bien plus loin. En 2004 déjà, Ryan Fugger met au point un service de paiement sécurisé appelé RipplePay. L'objectif est d'abolir le tiers qui existe dans une transaction passant par le système bancaire actuel, afin de réduire les frais.

Le but de la société Ripple, alors baptisée OpenCoin, est de proposer un protocole plus rapide et moins coûteux que celui du Bitcoin. Pour cela, à la place d'un système de minage, Jed McCaleb met en place un système de consensus décentralisé, et la monnaie XRP.

Lorsque l'on parle de Ripple, cela englobe en réalité deux choses : l'entreprise Ripple, et les produits qu'elle propose.

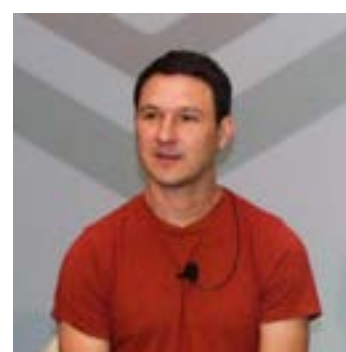
Ripple : la start-up Ripple est une société qui propose des solutions basées sur la technologie blockchain à destination des banques et des institutions financières, et ce afin de faciliter les transferts de fonds transfrontaliers.



**Chris
Larsen**

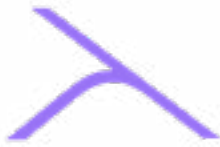


**David
Schwartz**



**Jed
McCaleb**

LES PRODUITS RIPPLE



xVia

Une API simple pour les entreprises, les fournisseurs de services de paiement et les banques qui souhaitent envoyer des paiements sur différents réseaux.



xCurrency

Une solution logicielle qui permet aux banques de régler instantanément les paiements transfrontaliers avec un suivi de bout en bout. xCurrency est actuellement utilisé par Santander et American Express notamment.



RippleNet

Réseau mondial décentralisé de banques et de fournisseurs de paiement utilisant la technologie financière distribuée de Ripple. Les membres actuels de RippleNet comptent plus de 200 membres, dont quelques banques de renom telles que UBS, RBC, UniCredit, Standard Chartered, etc.

[En savoir plus](#)



xRapid


Pour les fournisseurs de services de paiement et les autres institutions financières qui souhaitent réduire leurs coûts de liquidité tout en améliorant l'expérience de leurs clients.



XRP

Monnaie numérique qui offre aux banques et aux fournisseurs de paiement une option fiable et à la demande pour obtenir des liquidités pour les paiements transfrontaliers.

LA BLOCKCHAIN RIPPLE



TRANSPARENCE (OPEN-SOURCE)

Quiconque souhaite accéder au code du protocole Ripple peut le trouver en libre accès.

TRAÇABILITÉ

Toutes les opérations sont inscrites dans la blockchain et sont consultables par tous.

INFALSIFIABILITÉ

On ne peut altérer ou modifier les informations inscrites.

La blockchain est une technologie de stockage et de diffusion d'informations. Elle est transparente, sécurisée et fonctionne par système de consensus, c'est-à-dire sans organe central de contrôle. Autrement dit, une blockchain compile toutes les transactions effectuées par les utilisateurs depuis la création de la chaîne. Tout le monde peut vérifier la validité de la chaîne puisque, dans le cas de Ripple, celle-ci est en open source. Une chaîne est donc transparente, et traçable. Elle fonctionne nécessairement avec une monnaie, un token. Dans le cas de Ripple, c'est le XRP qui joue ce rôle.

PRINCIPE D'UTILISATION DE CETTE BLOCKCHAIN

UN SUCCÈS GRANDISSANT

Ripple XRP et RippleNet ont été créés en 2012 pour faciliter le transfert de fonds et d'actifs en seulement quelques secondes. Ripple XRP est également évolutif puisqu'il peut gérer 1500 transactions par seconde. En raison de sa rapidité et de son évolutivité, plus de 100 entreprises ont rejoint sa technologie. Une des caractéristiques phare de Ripple est que la plate-forme peut s'utiliser sans son token, le XRP.

RIPPLE S'ENGAGE AVEC LA COMMISSION EUROPÉENNE

L'entreprise Ripple connaît de nombreux succès et ses solutions sont adoptées un peu partout dans le monde. Ripple s'attache à promouvoir tous ses produits, mais en particulier le XRP.

À terme, l'entreprise a pour objectif l'adoption mondiale du XRP, mais surtout de supplanter le système de transactions bancaires transfrontalières, SWIFT. C'est ce dernier qui est en effet actuellement utilisé par une majorité d'institutions du secteur financier.

LES PARTENAIRES ET CLIENTS DE RIPPLE



Depuis sa création, Ripple a su se créer un réseau relationnel fort à l'échelle mondiale. Le nombre de ses collaborateurs et partenaires ne cessent de croître, et on compte parmi eux des noms importants du secteur bancaire. Santander, American Express, Western Union, le Crédit Agricole, SBI, Bank of Scotland, etc...

Si les banques et les institutions financières adhèrent autant aux produits Ripple, c'est parce que la start-up a su prouver l'efficacité de ses services. Qu'il s'agisse de xCurrent avec la technologie blockchain, ou de xRapid, avec et la blockchain et le XRP, le Ripplenet ne cesse de s'étendre de jour en jour.

Le 3 Avril 2019, lors d'une cérémonie officielle de la Commission Européenne, Ripple ainsi que 100 autres entreprises de la fintech ont fondé l'association INATBA, ou International Association of Trusted Blockchain Applications. Son objectif est de mener les réformes réglementaires et commerciales nécessaires pour promouvoir et encourager l'adoption des technologies du registre distribué. L'association a donc l'importante tâche de créer des conditions favorables à l'utilisation de la technologie décentralisée, et ce par le biais d'un cadre réglementaire censé assurer transparence et intégrité au sein de l'industrie.

[En savoir plus](#)

INVESTISSEURS DE RIPPLE

accenture

ANDREESSEN
HOROWITZ

CME Ventures

CORE
INNOVATION
CAPITAL

G/

Santander
InnoVentures

SBI GROUP



SEAGATE

Standard
Chartered



DES CAS CONCRETS D'UTILISATION DE RIPPLE ET DU XRP

PAYER EN CARTE BANCAIRE

Plusieurs cartes bancaires permettent de payer en XRP. C'est le cas de la carte Revolut, SpendApp Visa, mais aussi de la carte issue du partenariat entre Coinbase et Visa.

La carte Revolut est également l'une des utilisations les plus connues pour les crypto-monnaies. Et elle a intégré le XRP depuis 2018.

Depuis début 2019, il est également possible d'envoyer des XRP par mail depuis la plateforme d'Outlook mais aussi Gmail.

Grâce à l'initiative de Wietse Wind, le PDG de XRPL Labs, mais surtout du développeur indépendant SchlaubiD.

C'est en effet ce dernier qui a réussi à inclure l'API XRP Tipbot sur Outlook et Gmail en tant qu'extension.

[En savoir plus](#)

DES CAS CONCRETS D'UTILISATION DE RIPPLE ET DU XRP

UTILISER LE XRP POUR LES DÉPENSES DU QUOTIDIEN

Quant à l'intégration du paiement en XRP sur WooCommerce, c'est au développeur Jesper Wallin qu'on la doit, suite à l'appel à récompense lancé sur Twitter par Wietse Wind. 3 000 XRP avaient été promis, ce qui équivaut à peu près à 900 USD. Ce moyen de paiement en XRP est donc désormais accessible sur plus de 3,3 millions de boutiques en ligne.

En savoir plus



RIPPLE DANS LES JEUX VIDÉOS

L'actif de Ripple peut aussi être utilisé pour recharger des forfaits téléphoniques, des factures d'électricité, les assurances, la pharmacie, etc... via la plateforme de Uquid.

La start-up Uquid a annoncé prendre en charge le XRP pour de nombreuses utilisations en tant que moyen de paiement. Les possesseurs de XRP peuvent les utiliser sans avoir à les convertir en fiat ou dans un autre token. Ils peuvent tout simplement utiliser leurs XRP pour payer leurs courses, recharger leur crédit téléphonique et bien d'autres choses encore.

Pour ce qui est de la blockchain, Ripple s'investit également beaucoup. Ainsi, l'entreprise a levé en 2019 un fond de 100 milliards de dollars avec Forte, acteur important dans le secteur du jeu vidéo. Le but : promouvoir les emplois de développeurs dans l'intégration des jeux multi-joueurs sur la blockchain.

Spend VISA

XRP

Revolut

DÉPENSEZ À L'ÉTRANGER
 Nous ne sommes pas aux frontières françaises, il est donc normal que nous puissions dépenser de l'argent à l'étranger en 110 devises avec le **taux de change interbancaire**, avec des frais de seulement 0,5 % au-delà de 63.000€ par mois. Une exception forfaitaire durant les week-ends et pour certains devises peut s'appliquer.

RETIREZ DE L'ARGENT À L'ÉTRANGER
 Bien que les retraites aux distributeurs nous coûtent de l'argent, nous vous offrons €200 par mois de retraits internationaux gratuits. 2 % de frais seront appliqués au-delà de €200 pour nous aider à couvrir nos coûts.

Spend.com @SpendCard
 XRP is now available on the #SpendApp. Buy/Sell XRP with your bank account. Exchange XRP with all supported assets. Spend XRP at 40+ million locations with the Spend Wallet by instantly converting to fiat on the #Spend Visa Card @Ripple @HyperInhouse @Intercomnet @JoeKatz
 1146 23.06 - 16 Juin 2019
 815 personnes parlent à ce sujet

LA COMMUNAUTÉ RIPPLE-FRANCE

Ripple-France est la communauté des passionnés de Ripple et de XRP en France. Nous postons de manière régulière des articles sur l'actualité, mais aussi des dossiers complets sur des sujets susceptibles de vous intéresser ! Tout le nécessaire pour que vous puissiez réaliser votre veille Ripple en toute sérénité, mais aussi pour comprendre tout l'univers de la blockchain.

Sur le site de Ripple-France, tout le monde peut proposer la publication d'un article. Il sera juste relu pour vérification de la véracité du contenu.



Des dossiers complets pour comprendre Ripple et le XRP ainsi que la Blockchain



Des guides pour savoir comment acheter



Un concentré d'actualités et de dossiers pour faire votre veille sur Ripple et le XRP

RIPPLE FRANCE EN CHIFFRES



1

UNE COMMUNAUTÉ PASSIONNÉE PAR RIPPLE ET LE XRP



240

EN SEPTEMBRE 2019, PLUS DE 240 ARTICLES PUBLIÉS



3

TROIS ARTICLES PUBLIÉS PAR SEMAINE



1

UNE COMMUNAUTÉ ACTIVE SUR TWITTER

[Visiter le site](https://ripple-france.fr)